Acessórios para disparadores Micrologic (cont.)

Bateria de teste (ref. LV434206).

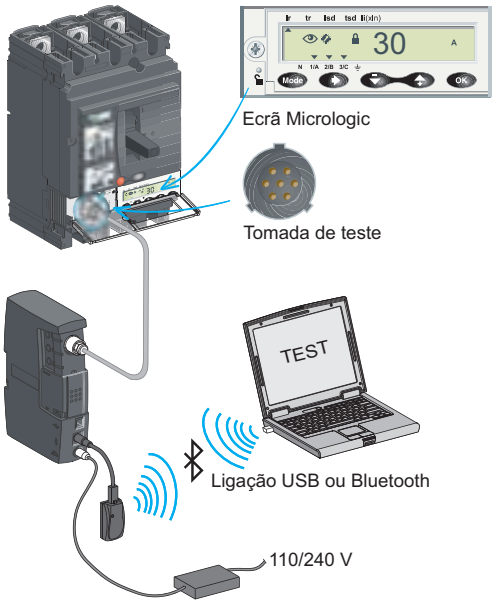
Módulo de bateria (ref. 54446).

Bornes de alimentação 24 V CC (ref. LV434210).

NSX cord U > 480 V.

Kit de manutenção (ref. TRV00910).

Módulo de configuração e manutenção (ref. TRV00910).



Utilização do módulo de configuração e manutenção.

Bateria de teste

Esta bateria de bolso liga-se na tomada de teste do Micrologic. Activa o Micrologic e o LED Ready. Alimenta a visualização do ecrã e permite as regulações por teclado.

Módulo de bateria

O módulo de bateria é uma alimentação de emergência para o módulo de alimentação externa. A sua tensão de entrada e a sua tensão de saída é de 24 V CC, a sua autonomia é de aproximadamente 3 horas (100 mA).

Bornes de alimentação 24 V CC

Os bornes de ligação de 24 V CC só podem ser instalados unicamente nos Micrologic 5/6. É necessário para alimentar o Micrologic quando este não está ligado a um FDM121 ou a um sistema de comunicação. Quando usado exclui a ligação NSX cord.

NSX cord

- Para tensão U ⩽ 480 V, estão disponíveis 3 comprimentos pré-fabricados: 0,35 m, 1,3 m, 3 m.
- Para tensão U > 480 V, é necessário um cabo específico de 0,35 m equipado com um acessório de isolamento.
- Um conjunto de cabos com tomada RJ45 permite adaptar-se às diferentes distâncias entre aparelhos.

Kit de manutenção

O kit é composto por:

- um módulo de configuração e manutenção
- uma alimentação 110...220 V CA / 50-60 Hz 24 V CC - 1 A
- um cabo específico de ligação à tomada de teste do disparador
- um cabo USB standard
- um cabo RJ45 standard
- manual de instruções
- em opção uma ligação sem fios Bluetooth (para PC).

Módulo de configuração e manutenção

Incluído no kit de manutenção, este módulo testa o funcionamento do Micrologic e dá acesso a todas as parametrizações e regulações. Liga-se à ficha de teste do Micrologic e funciona segundo 2 modos.

- Modo de utilização autónoma para:
  - ◻ alimentar o disparador Micrologic e verificar o bom funcionamento graças ao LED Ready
  - ◻ controlar o funcionamento mecânico do disjuntor (botão de disparo).
- Modo de utilização ligado a um PC, por cabo USB ou ligação Bluetooth para aceder à regulação das protecções, à parametrização dos alarmes e à leitura de todos os indicadores. O software RSU associado permite memorizar, num arquivo dedicado a cada aparelho, o conjunto de informações que podem ser reutilizadas noutro aparelho.

Este modo comporta também funções de teste:

- ◻ verificar a temporização de disparo (a curva de disparo)
- ◻ verificar o tempo de não disparo (verificação da selectividade)
- ◻ verificar a função ZSI (selectividade lógica)
- ◻ simular os alarmes
- ◻ visualizar as curvas de regulações.
- ◻ visualizar as correntes.
- ◻ imprimir os relatórios de teste